



## Punto d'accesso Hot Spot N300 Wireless TEW-636APB (V1.1R)

Il punto d'accesso Hot Spot N300 Wireless (TEW-636APB) crea una veloce rete wireless n la cui velocità è di 12 volte superiore e la copertura di 6 volte superiore rispetto a una rete wireless g. Fornisci un'esperienza di rete wireless senza interruzioni all'interno della quale gli utenti possono avere accesso a file multimediali dal vivo, scaricare file di dati pesanti, giocare e parlare on-line senza ritardi.

Offre un'esperienza wireless perfetta in cui più utenti possono accedere dal vivo ai media, scaricare dati in file intensivi, giocare e parlare online, senza alcun calo del segnale wireless.

La tecnologia avanzata dell'antenna (MIMO) offre un range di ricezione superiore ed elimina i punti morti. Il Wi-Fi Protected Setup (WPS) consente agli utenti di sincronizzare le periferiche wireless in maniera sicura con il semplice tocco di un pulsante. La procedura d'installazione rapida ed intuitiva, le funzioni di gestione remota e 3 anni di garanzia rendono il prodotto l'ideale per le più complesse esigenze di rete.

### CARATTERISTICHE • Wi-Fi conforme con gli standard IEEE 802.11n e IEEE 802.11b

- Velocità elevata fino a velocità di trasmissione dei dati fino a 300Mbps servendosi di un collegamento IEEE 802.11n (bozza)
- 3 antenne esterne estraibili integrate (tecnologia MIMO) per supportare prestazioni ad alta velocità ed ampia copertura
- Supporto per multimedia wireless (WMM)
- Modalità access point e funzione WDS (Wireless Distribution System)
- Funzione WPS per un'agevole installazione
- Supporta codifica WEP a 64/128-bit (Hex), WPA/WPA2 e WPA-PSK/WPA2-PSK
- Protezione wireless avanzata (EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP)
- Supporta autenticazione 802.1x e RADIUS
- Supporta filtro indirizzi MAC (fino a 16 immissioni) e SSID Broadcast Control
- Elenco controllo accesso per il supporto client in wireless
- Server e client DHCP integrati e supporto Time Server
- Memoria Flash per aggiornamento Firmware e Gestione facile tramite browser Web (HTTP)
- Funzioni di backup del file di configurazione e di ripristino
- Compatibile con Windows 2000/XP/2003 Server/Vista, Linux e Mac OS
- Copertura fino a 150 metri negli spazi chiusi (a seconda dell'ambiente)
- Copertura fino a 400 metri negli spazi aperti (a seconda dell'ambiente)
- Supporta WMM QoS (Qualità del Servizio Multimediale Wi-Fi)
- Configurazione basata sul web di facile uso
- 3 Anni- Garanzia Limitata.

# Access Point Hot Spot wireless n

## TEW-636APB (V1.1R)

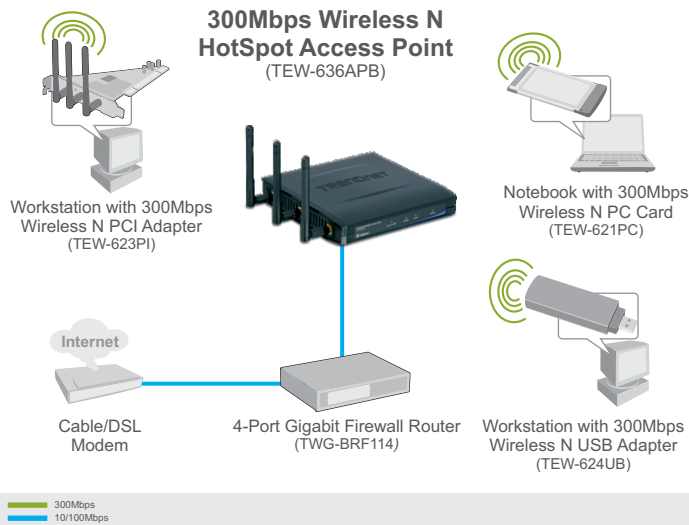
### SPECIFICHE TECNICHE DELLA TELECAMERA

Hardware	
<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cablato: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)</li><li>• Senza Fili: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (bozza 2.0)</li></ul>
<b>Interfaccia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Porta 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN</li></ul>
<b>Pulsante reset</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristina le impostazioni di fabbrica</li></ul>
<b>Pulsante Config</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Solo per l'uso con funzione WPS</li></ul>
<b>Indicatore LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• WPS, Alimentazione, WLAN, Status</li></ul>
<b>Adattatore d'alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 12V DC, 1A</li></ul>
<b>Dimension (L x W x H)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 180 x 122 x 30 mm (6.8 x 4.6 x 1.1 pollici)</li></ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 320g (0.7 lbs)</li></ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funzionamento: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F) • Stoccaggio: -20°~ 60°C (-4°F~140° F)</li></ul>
<b>Umidità</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 90% (senza condensa)</li></ul>
<b>Certificazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Senza Fili	
<b>Frequenza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.412 ~ 2.462 GHz (FCC) • 2.412 ~ 2.472 GHz (ETSI)</li></ul>
<b>Tecnica modulo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM con OFDM</li><li>• OFDM; 802.11b: CCK (11 Mbps, 5.5 Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1 Mbps)</li></ul>
<b>Antenna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 antenne dipolari 2dBi estraibili</li></ul>
<b>Protocollo de Acceso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CA con ACK</li></ul>
<b>Velocità dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps</li><li>• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps e 6Mbps</li><li>• 802.11n (Draft 2.0): Fino a 300Mbps</li></ul>
<b>Cifratura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cifratura: Hardware AES/TKIP, 64/128-bit WEP (Hex)</li><li>• 802.1X/EAP: WPA/WPA2/802.1X autenticatore</li><li>• WPA: WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA-impresa, WPA2-Impresa</li><li>• SSID Broadcast Controllo</li></ul>
<b>Potere dell'uscita</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 18dBm (tipico)</li><li>• 802.11g: 15dBm (tipico)</li><li>• 802.11n (bozza 2.0): 14dBm (tipico) con HT20 &amp; HT40</li></ul>
<b>Sensibilità di ricezione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: -84dBm (tipico) @ 11mpbs</li><li>• 802.11g: -72dBm (tipico) @ 54Mbps</li><li>• 802.11n (bozza 2.0): -70dBm (tipico) con HT20 &amp; HT40</li></ul>
<b>Canali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~ 11 (US), 1~13 (EU)</li></ul>

# Access Point Hot Spot wireless n

## TEW-636APB (V1.1R)

### SOLUZIONE DELLA RETE



### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TEW-636APB
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- Manuale per l'utente su CD-ROM
- Adattatore d'alimentazione (12V DC, 1A)

### PRODOTTI CORRELATI

<b>TEW-621PC</b>	Scheda PC wireless N 300 Mbps
<b>TEW-623PI</b>	Adattatore PCI wireless N 300 Mbps
<b>TEW-624UB</b>	Adattatore USB wireless N 300 Mbps

### LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

**TRENDnet**<sup>®</sup>

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Per ordinare prego denomi:

**1-888-326-6061**

